**Index of Claims** 

App	lication	/Control	No.
-----	----------	----------	-----

10/711,190

Examiner Mylinh Tran Applicant(s)/Patent under Reexamination

ITAVAARA ET AL.

Art Unit

2179

i	Rejected	[-	(Through Cance		
_	Allowed		Postri		

	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		$ldsymbol{ld}}}}}}}$				_		L		
			4	_						
Cla	im		<u>'</u>			ate	<u> </u>		,	_
	'≂'	100	1				l			- 1
Final	Original	$ \mathcal{S} $	7					- 1	- [	
Ë	, E		1	/					-	
	0	(	$\delta$	/						
	1	7	7					╗	_	$\neg$
$\vdash$	2	ľ	Y	$\vdash$	Н		$\dashv$	寸	_	_
<b>—</b>	1 3	H	1	Н	Н	_	Н	$\dashv$	┪	$\neg$
-	<del>                                     </del>	H	H	$\vdash$	Н	Н	Н	-	-	$\dashv$
├─	1 2 3 4 5 6	Н	Н	<del> </del>		_	Н	$\dashv$	┪	
-	2	₩	$\vdash$	H	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	ᅥ	$\dashv$
	7	₩	Н	├-	-	_				$\dashv$
	<del>\</del>	₩	<i>-</i>	-	-	÷		-	-	
├	8	Н,	Н	₩-	-	⊢	H	-		
<u> </u>	9	V	Н	<b>/</b> _	_	Ļ	Н	$\dashv$		
<u> </u>	10	#	<u> </u>	<del> </del>	H	<u> </u>	Н	$\dashv$	_	$\dashv$
<u> </u>	11	#	11	<del> </del>	<u> </u>	<b>—</b>	$\sqcup$		_	Щ
<u></u>	12 13	#	Н	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	Щ	_	Ш
	13	Щ.	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Щ		Щ
<u></u>	14	耴	Ц	<u>_</u>	ᆫ	乚	_			Ш
	15	11	Ш	<u> </u>		L				$\Box$
	16	Ш						<u>[]</u>		
	17	M	$\mathbf{I}$	1						
	18	אַן	П	1//	Γ	Γ				
	19	π	V	1/	Г	Г	Г			П
	20	11	付	1		Г				П
	21	†Υ	۲	1	┢	Т	$\vdash$	П		П
<b> </b>	22	1	1	十		$\vdash$	$\vdash$	Н	_	Н
$\vdash$	23	$\vdash$	$\vdash$	t		┢	╌	Н	_	Н
$\vdash$	24	╁	╁	+-		1-	┢	Н		Н
-	25	╁	╁	$\vdash$	-	-	┪	Н		Н
-	26	╁	╁╌	╫	┼	╁╾	-	-	-	Н
-	27	╁	╁	╂	╁	├	-	-	-	Н
	27	╀	╁	⊬	╀	⊢	╁	H		Н
<u> </u>	28 29	╀	╄	╁	⊢	⊢	╢	-	⊢	Н
<u> </u>	29	╀	╀	╄	├	├-	$\vdash$	$\vdash$	_	Н
$\vdash$	30	╀	╄	╀	<del> </del> -	┡	-	L	-	Н
<u> </u>	31	╀	1-	┼-		<del> </del>	-	-	├	Н
<u></u>	32	+	╀	╀	╄	╄	₩	├-	<u> </u>	Н
<u></u>	33	╀-	╄	1	1	┞	┞	$\vdash$	_	Ш
<u> </u>	34	ļ	<b> </b>	↓_	1	↓_	┞	<b> </b>	<u> </u>	Ш
ļ	35	╄	╀-	1	<b>!</b>	1_	┞-	$\vdash$	<b> </b>	$\vdash$
<u> </u>	36	┺	↓_	↓_	1	┖	┺	<u> </u>	<b>L</b>	Ш
<u></u>	37	1	Ŀ	1	1	1_	<b>L</b>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Ш
$\Box$	38	丄	L		1	_	1	Ц.	<u> </u>	Ľ
	39	厂	L	$\perp$	$\perp$	L	<u> </u>			Ш
	40	$\Gamma$	$\Box$				$\Box$	$\Box$		
	41		L		oxdot					
	42			$\prod$	$\Box$	$\Box$		L		
	43	Γ	I	Γ	Γ	Γ	Γ	L		
	44	1	Т		Г		Γ			
	45	1	T	1	1	1	T			П
	46	$\top$	1	1	1	1	Т	Г		П
	47	T	1	T	T	1			-	П
$\vdash$	48	T	+	✝	†	$t^-$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	49	$\top$	†-	1	t	t	t		Г	П
	50	T	1	1	1	1	T	1	П	П

Cla	im				Ç	ate	,			$\neg$
			$\neg$							$\neg$
ਲ	Original		- 1							- 1
Final	ij			ı			, 1			
_	Ō			ı						- 1
_	51	$\dashv$	-	$\dashv$		_	-	-	-	$\dashv$
	51 52		$\dashv$	$\dashv$		-		-	-	
	52			$\dashv$	-		Н	-		$\dashv$
	53	-	_	_	_	_	_			-
	54	-	_	_		_	_		-	
	55	_	Щ		_		<u> </u>	_	_	
	56	Ш		Ш		_	L			
	57					_	_			
	58						L	_		
	59					_	L	L		
	60				L.,			L		
	61									
	62					-				
	63	П				П				
	64									
	65					$\vdash$				
	66	Г	Т	_	_	_	T	1.		
	67		-		$\vdash$	_	$\vdash$			
├	68	╌	┝	$\vdash$	$\vdash$		1	-	-	
<b></b> -	68 69	-	-	⊢	⊢	$\vdash$	╁	-	$\vdash$	H
├─	70	H	⊢	┝	⊢	-	╀	<del> </del>	-	Н
<b> </b>	70	-	⊢	├		-	⊢	-	⊢	Н
<b>├</b> ──	71 72	<b> </b>				⊢	Ͱ	├-	⊢	Н
<u> </u>	72	↓_	_	_	<u> </u>	-	-	-	<u> </u>	
<u> </u>	73 74 75 76	╙	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	_	┞_	Щ
<u> </u>	74	┖	_	ㄴ	<u> </u>	_	╙	_	<b> </b> _	Щ
	75	Щ	_	<u> </u>	L	<u> </u>	↓_	L	<u> </u>	Н
<u> </u>	76	L	<u></u>	L	<u>_</u>	<u>_</u>	<u> </u>	<b>_</b>	_	Ш
	77	┖	<u> </u>	<u>L</u>		╙	乚	ļ_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	78 79		<u>_</u>		乚	_	L	┖	<u> </u>	Ш
	79			L	Ŀ	L		上	L	
	80		L.,				L			Ш
	81	Ţ	Г							
	82				Г					
	83	П	Π				П		Г	
Г	84	Τ					Π	Γ	Г	
	85	Γ	Г	Γ						
	86	П			Г		T			
	87	T	П	Π		Г	Т	Г	Ī	$\Box$
	87 88	T	1	Г		П	Τ	1	Τ	П
<b></b>	89	T		П	П	1	T		Г	П
	90	T	Т	Г	1	1	T	1	$\vdash$	П
_	91	†	1	Г	1	T	✝	1	$\vdash$	$\Box$
<b>-</b>	92	$t^{-}$	$\vdash$	1	$\vdash$	1	1	t	$\vdash$	П
$\vdash$	93	1	1-	t	$\vdash$	T	$\vdash$	1	1	П
<b>-</b>	94	H	$\vdash$	t	1	t	$\vdash$	1-	1	
-	95	1	┰	┢	$\vdash$	H	+	+-	╆	1-
	96	+	<del>  -</del>	┼	╁	$\vdash$	┼-	┼	$\vdash$	Н
<b>—</b>		╀	$\vdash$	├	┼	╁	╁	╁	┼	⊢
-	97	+	-	├	$\vdash$	+-	┼	┼	╁	⊢
$\vdash$	98 99	╁	-		╁	╁	╁	+	┼	-
-	100	$\vdash$	+-	┢	+-	╁	╁╌	╁	$\vdash$	<del>  -</del>
	1 100	١	1_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	1_	1_		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	

Cla	Date									
- <del>-</del>	Original									
Final	ğ		ŀ		Ì					1
L	Ö									
		_		L	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	L	_	H
	101	Ŀ			L		L	<u> </u>	L	Ш
	102							<u> </u>		Ш
	102 103	1	Г	Г	Г		Г			
	104	1					Г	Γ	Г	
	105	T	_				Г	Г		П
	106	┪	┥	-	$\vdash$	$\vdash$	┪	$\vdash$	Т	Н
<del> </del>	107	⊢	⊢	┢	-	-	⊢	⊢	┢	Н
	107	┢	┝	╌	-	┢	-	┝	┢	Н
<u> </u>	108 109	⊢	┝	⊢	-	⊢	-	⊢	┝	Н
<u> </u>	109	┢	⊢	⊢	├-	├	├	-	⊢	$\vdash$
	110	_	<b> </b>	ㄴ	_	<u> </u>	<u> </u>	┞	⊢	Ш
	111	Ļ	<u> </u>	ــــ	L	<u> </u>	<b> </b>	<del> </del>	⊢-	Ш
	112	L	$oxed{oxed}$	_	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	<u> </u>	L	<b>L</b>	<b>_</b>	Ш
	113	L	L					L	<u></u>	Ш
	114					Ľ			L	$oxed{oxed}$
	112 113 114 115	Γ	Π	Γ	Γ					
	116	Π	Π	Г	Г	Г			1	П
	117	$\vdash$	┢	T	T	Т		Τ		П
	117 118	✝	$\vdash$	1	ऻ	1		✝	Г	П
-	119	†-	$\vdash$	✝	1	T	T	<del>                                     </del>	Т	М
<b></b>	120	$\vdash$	1	✝	Т		T	1	T	$\Box$
$\vdash$	121	1	1	1	1	Т	t	$\vdash$	$\vdash$	П
<u>├</u>	122	1	Г	T	1	T		1		
	122 123	1			Т	1	П	Т	Τ	
_	124	T	Т	T	Т		Τ			
<b> </b>	125	1	T	Т		T	Τ	T	1	
$\vdash$	124 125 126	Т	Τ			1	T	Î	1	П
	127 128 129 130 131	$\vdash$	Τ		1		1	1		
	128									
	129	1					Π			
	130	Τ	Т	Γ	Γ	Γ.				
$\Box$	131	Т	1		Т	Г	П	Т	Т	
	132 133	Т	Т	T	Т					П
	133	1	Т	T			T	Γ		
	134	1	1	Т	T	Τ	Г	Г		
	134 135	1	Т	$\top$	T	T	Τ	$\top$		
	136	T	T	Т	Π	T	T	T	Т	П
-	137	T		T	T	Т	Τ	Τ	T	П
	138	1		$\top$	1	Т	Т	T	1	$\Box$
	139	†	1	$\top$	1	1	1	1	1	П
	140	1	T	†	1	T	$\top$	1	1	П
	141	1	1	✝	Τ	1	1	T	1	П
	141 142	$\top$	1	$\top$	T	T	1	T	Τ	
	143		1	1	Τ	1			Γ	
	144				I		I	L	L	
	145	T			L		Π	$\Gamma$		
	146		L		$\Gamma$		$\Gamma$			
	147		Γ	$I^-$	Ι	$I^{-}$	L	Γ	$\Box$	
	148		Γ			$\Box$	$\perp$		$\Box$	
	149	1	┺	1	1	1	$\bot$	╀-	4	<b> </b>
	150	L	上	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1_	1		1_	_	l